

Zonnepomp Anlong Khong

PICO SOL

Pico Sol heeft in het Cambodjaanse dorp Anlong Khong een school van een watervoorziening op zonne-energie voorzien. Ook de tweeduizend mensen uit het dorp die nabij de school wonen, kunnen ook gebruik maken van het schone water van deze installatie. Tevens werd tijdens dit project een pagoda (Bhoeddhistische kerk) voorzien van een aantal lichtpunten op zonne-energie. Het project werd uitgevoerd in de zomer van 2005.



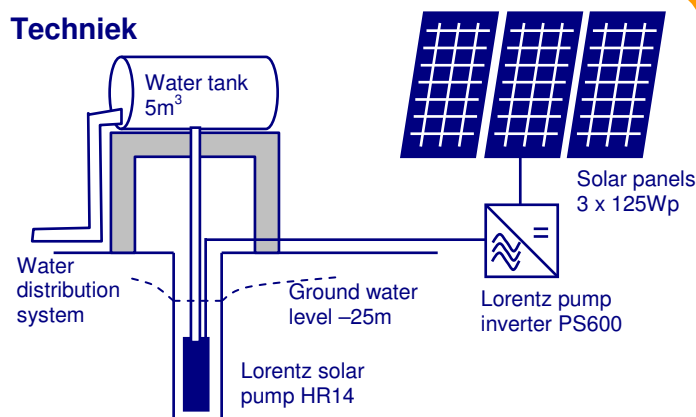
Achtergrond

De bewoners van Anlong Khong behoren tot de armste van Cambodja. Zij woonden voorheen in een sloppenwijk in de hoofdstad Phnom Penh. Nadat deze wijk door een brand is verwoest hebben zij een stuk grond toegewezen gekregen waarop zij met eigen middelen een nieuwe woning konden bouwen. Het ligt 15 km buiten Phnom Penh. Er zijn nauwelijks voorzieningen.

De bewoners zijn welwillende mensen die bereid zijn om hard te werken aan een goede toekomst. Zij missen echter de kennis en de middelen om een goede start te maken.

In 2005 is met financiële steun vanuit Nederland een school gebouwd voor kleine kinderen. Scholing is de sleutel voor een kansrijke toekomst. Niet alleen de kinderen hebben baat bij de school maar ook de rest van het gezin. Door aids hebben de kinderen vaak nog maar één ouder of is wees waardoor de broer of zus verantwoordelijk is voor de opvoeding. Als de jongere kinderen worden opgevangen kunnen de ouders gaan werken en kunnen de oudere broers en

Techniek



Financieel

Kostenpost	Bedrag	Financiering
Zonnepomp incl. inverter	€ 1 200	Donatie Lorentz
Zonnepanelen	€ 1 400	Donatie Beldezon SAHC;
Put, tank, pijperij, constructie, transport, installatie	€ 2 000	Nederlandse Ambassade
Totaal	€ 4 600	